

Aspiran noir  
Vas 10 S 52

Aspiran noir

1Mtp1



INRA

Collection Vassal-Montpellier

1Mtp1

to S 52  
Aspiran noir  
1Mtp1

000101. Aspiran noir - to. S. 52  
E. M.













Désignation : Aspiran noir

Clos Planche 10 Côté S N° 52

Vigueur 3

Charge :

Date de maturité : 24-9-56

s. 1-8

2-9

3-5

4-9

5-4

Pr: 2 +5

3<sup>e</sup> époque

Désignation : Aspiran noir

Clos Planche 10 Côté S N° 52

Vigueur : 3

Charge :

Date de maturité : 8-9-58

s. 1-6

2-4

3-1

4-2

5-2

Pr: 2 +3

2<sup>e</sup> époque

Aspiran noir

Désignation :

Clos Planche 10 Côté S N° 52

Vigueur : 2

Date de maturité : le 4. 9. 1958 Pr: 0

Charge :

s. 1 1

2 2

3 3

4 1

5 4

+3



Année 1956

Aspiran noir

n° . . . . . Planche . . . . . Côté 10 5 52 .

	Nombre total	D A T E S											
		20	22	26	28	30							
1	5	0	0	1	3	4							
2	5	0	0	1	1	3							
3	8	0	0	0	0	1							
4	8	0	0	2	4	6							
5	6	0	0	0	1	3							

II

30-3-56  
+4

D

Année 1957

Aspiran noir

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 10 5 52 .

	Nombre total	D A T E S											
		14/3	16.3										
1	8	3	6	x									
2	8	0	4	x									
3	6	0	2										
4	6	3	4	x									
5	6	0	3	x									

III<sup>e</sup>

D le 16-3-57  
+7

Année 1958

Aspiran noir

N° ..... Planche ..... 10.5.58 ..... Côté .....

	Nombre total	D A T E S									
		22/3	27/3	31/3							
1	8.	0.	2.	5.	x	.	.	.	.	.	.
2	8.	2.	2.	5.	x	.	.	.	.	.	.
3	4.	0.	1.	3.	x	.	.	.	.	.	.
4	8.	0.	0.	3.		.	.	.	.	.	.
5	6.	0.	0.	4.	x	.	.	.	.	.	.

D 6 30-3-58

+7

III<sup>e</sup>



Désignation :

*Asperum non*

VASSAL Planche 10 Côté S N° 82 Souche 1 2 ③ 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 41 31 - épanoui ④<sup>①</sup> - moyen ② - globuleux ③<sup>③</sup>.  
41 32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux ⑨.  
42 30 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé ③ - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées ⑦ - en gouttière 8 - autres 9.  
43 39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses ⑨.  
44 29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

Marny 1954

N° ordre

Désignation : *Aspidium noir*

VASSAL Planche *X* côté *S* N° *52* souche *1* 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 65  
26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -  
duveteux *8* - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures *7* - sur limbe 8 - sur nervures et sur  
limbe *9*.
- 27 - à limbe plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées *6*  
entièrement bronzé 7 - vert *8* - autre 9.
- 48 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 31 - totalement *1* - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9*.
- 49 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement *2*.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite *8* -  
femelle 9.

*BKoch*

*26.6.56*



F

Désignation :

VASSAL

Planche 10 côté S N° 52

souche (1) 2 3 4 5

## (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

## Colonne

36 - méritaille : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.

ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

37 - noeuds :      dos coloré ~~1~~ = à raies 2 - vert 3.

ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

38 - vrille :      verte 1 - jaune 2 - rouge clair (3) -  
rouge foncé 4 . *extremite verte*

verte 1 - jaune 2 - rouge clair (3) -

rouge foncé 4. *exhemaki' varte*

38 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle

10 9 .

Truel 16-6-54

N° ordre

Désignation :

*Aspiran noir*

VASSAL

Planche *10* côté *S* N° *52* souche ① 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert ⑤.  
                  ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert ⑨.
- 37 - nœuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert ③.  
                  ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑥.
- 38 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair ⑤ - *base*  
                  rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon : coloré ⑦ - vert ⑧.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

*Block*  
*26.6.56*



N° ordre

Désignation

*Aspidium noir.*

VASSAL planche 10 côté S N° 52 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- 34 - Petite 1 - moyenne ② - grande ③
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté ④ - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétioleaire 6.
- 37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2 - partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- 38 face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen ② - court ③
- 39 - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.
- 40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

20 JUIL 1958 Rouquier

Dénomination ... *Aspidan. min.* .....

Planche ... *10* ..... côté ... *5* ..... Rang ... *52* ..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéoïdes (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : *5-10* ... cm.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (1), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Bluch*  
*5.12.66*



Dénomination ..... Aspidan noir .....

Planche ..... 10 ..... côté ... S ..... Rang 52 ..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : ... 10 ... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Truel Dec 56

N° d'ordre

Désignation *Asperan noir*

VASSAL planche *10* côté *S* N° *52* souche (1) 2 3 4 5

GRAPPE

- Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6).
- à pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.
- à pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8) *4t*
- de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).
- Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.
- à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
- région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
- à jus incolore (1) - coloré 2.
- à peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
- à pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.
- à saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- à pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3).
- à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
- à bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
- à pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
- à pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
- de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

Roux

31 AOUT 1956



N° d'ordre: . . 000101. . Désignation: . Aspiran. noir. ✓  
Origine: . . . . .  
Emplacement: . . . . . Vas. 10553. Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . 1 - (2) - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ; . . . . (1) - (2) - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . . . . . . (1) - 2.  
11 - Lobes . . . . . . . . . . 1 - 3 - 5 - (7) - (9)  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 - 1 - 2 - (3)  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . 0 - 1 - (2) - (3)  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - (6) - (7) - 8.  
16 - Dents : forme . . . . . (1) - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd./B. . . . . 1 - 2 - (3)  
18 - Angle lob. term. . . . . (1) - (2) - 3.  
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . 1 - (2) - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . 1 - 2 - (3) - (4) - (5) - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . (1) - (2) - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.

Forme : (4) - 5

Médiane/Base: 6 - 7 - (8).

Tnel